

**Конкурс школьных работ
«Равняюсь на Докучаева»**
в рамках IV межмузейно-вузовского фестиваля
«В музей – сегодня, в науку – завтра!»

Приглашаем учащихся школы принять участие в конкурсе, который проводится в рамках IV межмузейно-вузовского фестиваля «В музей – сегодня, в науку – завтра!» и посвящен 175-летию со дня рождения великого русского ученого В.В. Докучаева.

Сроки проведения - с 15 по 28 марта 2021 года.

Требования к участникам – учащиеся 7-11 классов

Что необходимо сделать:

1. **Зайти на один из сайтов** (soil-museum.ru; музейнауку.рф), изучить презентацию «В.В. Докучаев: масштаб личности», привлечь дополнительные материалы.
2. **Ответить на вопросы**, представленные в разделе Конкурс на сайтах (soil-museum.ru; музейнауку.рф) или в настоящем документе.
3. **Написать эссе (не более 3-х страниц) на тему** «Что бы я сделал сегодня в области экологии и рационального использования почв». В работе должна быть сформулирована актуальная проблема *по использованию или охране почвенных ресурсов в Санкт-Петербурге или Ленинградской области и предложены пути ее решения.*
4. **Прислать на электронную почту muzeivnauku@mail.ru или soilmuseum@bk.ru с пометкой в Теме «Конкурс» до 28 марта включительно документы в формате Word:**
 - 1) данные участника (см. таблицу ниже),
 - 2) эссе,
 - 3) ответы на конкурсные вопросы (см. таблицу ниже).
5. **Получить подтверждение о принятии работы на конкурс.**

Победителей Конкурса ждут следующие призы.

1. Программа для победителей Конкурса в Центральном музее почвоведения им. В.В. Докучаева (2 часа) (экскурсии, квест, общение с магистрами и аспирантами кафедры почвоведения и экологии почв СПбГУ, чаепитие) – 10 человек
2. Бесплатная экскурсия «Подземное царство» для класса, в котором учится победитель Конкурса
3. Приглашение на бесплатное семейное посещение мероприятий «Ночь музеев 2021» в Центральном музее почвоведения им. В.В. Докучаева (5 приглашений)
4. Подарочный том иллюстрированного переиздания знаменитого труда В.В. Докучаева «Русский чернозем» (3 экземпляра)
5. Дипломы от Оргкомитета Фестиваля «В музей – сегодня, в науку – завтра!»

Награждение победителей Конкурса пройдет в Центральном музее почвоведения им. В.В. Докучаева (Биржевой проезд, д.6) 10 апреля 2021г. в 16.00.

Справки по телефону: 8(812)-328-54-02 (в рабочие дни с 10 до 17)

Конкурсные вопросы

	Фамилия и имя участника
1	Какие из предметов, которые изучал В. Докучаев в Смоленской Духовной семинарии, ты тоже изучал или изучаешь в школе?
2	С чем сравнивал Докучаев чернозем, говоря об его уникальной ценности?
3	Название первой научной работы В.В. Докучаева.
4	Сколько видов почв и грунтов содержала почвенная карта Европейской России В. Чаславского, составленная при участии В. Докучаева?
5	Какова длина в метрах одной грани куба чернозема, который демонстрировался в 1900 году на всемирной выставке в Париже?
6	Кто из родственников В.В. Докучаева оставался с ним рядом до последних лет его жизни?
7	В изучении почв каких иностранных государств (согласно политической карты нашего времени) принимал участие В.В. Докучаев?
8	Сформулируй закон о факторах почвообразования В.В. Докучаева, в какой работе он был впервые изложен?
9	В каком году была создана первая в мире программа городского экологического исследования, как она называлась, специалисты каких областей были к ней привлечены?
10	Где находилось здание, в котором был открыт первый в мире Музей почвоведения?
11	Каким природным зонам сегодня соответствуют 5 природных зон, выделенных В.В. Докучаевым?
12	Перечисли учеников В.В. Докучаева, которые стали впоследствии академиками.
13	На какой орден В.В. Докучаеву потребовалось особое разрешение Императора, и за что он его получил?
14	Кто из учеников В.В. Докучаева осуществил его замысел и добился издания журнала «Почвоведение»?
15	В чем заключается Докучаевская парадигма естествознания?

Экспертный совет Конкурса в составе 5 человек – представителей оргкомитета Фестиваля и сотрудников Музея в течение 7 дней после окончания срока приема конкурсных работ определит победителей Конкурса в соответствии с критериями, изложенными в Положении о Фестивале.

Критерии оценки конкурсных работ:

Правильность и полнота ответов на заданные вопросы – максимальное количество баллов – 10;
корректность постановки задачи, изложенной в работе – максимальное количество баллов – 10;
творческий замысел, оригинальность работы – максимальное количество баллов – 10;
возможность практической реализации проекта – максимальное количество баллов – 10.

Данные участника Конкурса

Фамилия и имя	
Возраст	
Район	
Школа	
Класс	
Электронный адрес	